

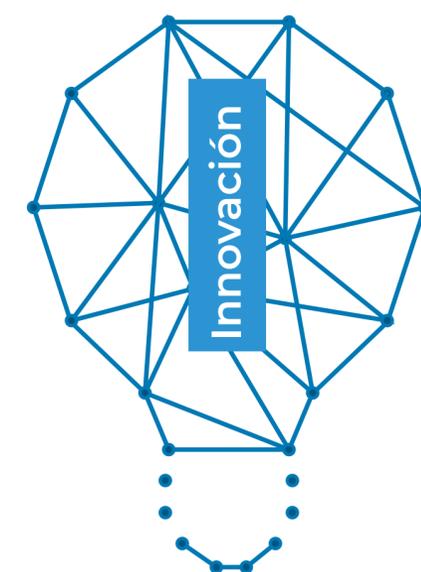
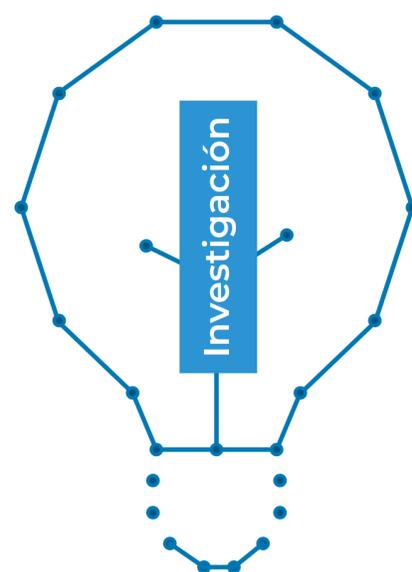


# ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO

## JORNADA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA EN COMPUTACIÓN



DEL 23 AL 25 DE NOVIEMBRE



### en la computación

Subdirección Académica. Departamento de Ing. en Sistemas Computacionales. Teléfono: 55 5729 6000 Ext. 52072 / [escom\\_disc@ipn.mx](mailto:escom_disc@ipn.mx)

[escom.ipn.mx](http://escom.ipn.mx)

ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.



**EDUCACIÓN**  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



Instituto Politécnico Nacional  
"La Técnica al Servicio de la Patria"

DEL 23 AL 25 DE NOVIEMBRE



JORNADA DE  
CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
EN COMPUTACIÓN

## Programa de Actividades - 23 de noviembre

**10 horas.** Inauguración.

Auditorio de la ESCOM

**10:30 horas.** Conferencia.

“Modelando el stock de efectivo”

*Erick Eduardo Aguilar Hernández*

Auditorio de la ESCOM

**12 horas.** Conferencia.

“Panorama actual de Big Data y Machine Learning en la industria”

*Mario David Torres Aragón*

Transmisión en línea desde EEUU en el Auditorio de la ESCOM

**15 horas.** Conferencia.

“Transformación digital en la industria de la salud”

*Viridiana Romero / Rodrigo Reygadas*

Auditorio de la ESCOM

**16:30 horas.** Conferencia.

“¿Qué rayos es la Ciencia de Datos? Te lo explica un científico de datos.”

*Jorge Rosas*

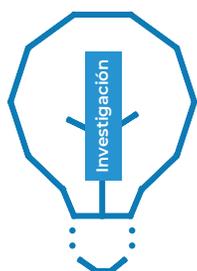
Auditorio de la ESCOM



LIVE

escomipnmx

escom.ipn.mx



en la computación

## Programa de Actividades - 24 de noviembre

**10:30 horas.** Conferencia.

“Métodos para el procesamiento de lenguaje natural”

*Dra. Olga Kolesnikova*

Auditorio de la ESCOM

**12 horas.** Conferencia.

“El paradigma de la evolución artificial en las redes neuronales artificiales para el reconocimiento de patrones en señales digitales”

*Juan Villegas Cortez*

Auditorio de la ESCOM

**15 horas.** Conferencia.

“Aprende a trabajar remoto”

*Jorge Luis Bojorges Leyva*

Auditorio de la ESCOM

**16:30 horas.** Conferencia.

“Computer Vision: la perspectiva de las máquinas”

*Elias Enrique García Soto*

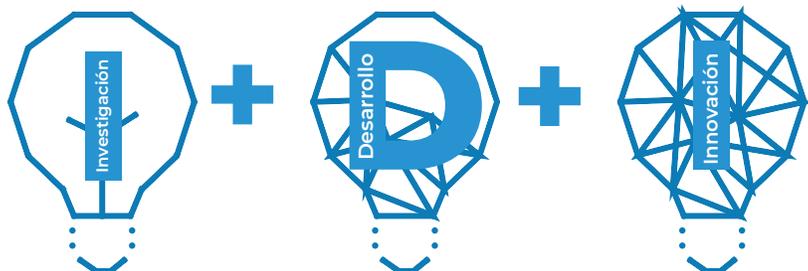
Auditorio de la ESCOM



LIVE

[escomipnmx](https://www.facebook.com/escomipnmx)

[escom.ipn.mx](https://www.escom.ipn.mx)



en la computación

## Programa de Actividades - 25 de noviembre

**10:30 horas.** Conferencia.  
 “Cellular modules for IoT”  
*Hugo Galindo Salas*  
 Auditorio de la ESCOM

**12 horas.** Conferencia.  
 “Introducción a Big Data. Aplicación en el mundo empresarial”  
*Feliciano Hurtado Marti / Jesús Jair Sánchez Sandoval*  
 Auditorio de la ESCOM

**15 horas.** Conferencia.  
 “Sistemas inteligentes para la preservación de ecosistemas endémicos”  
*José Juan Carbajal Hernández*  
 Auditorio de la ESCOM

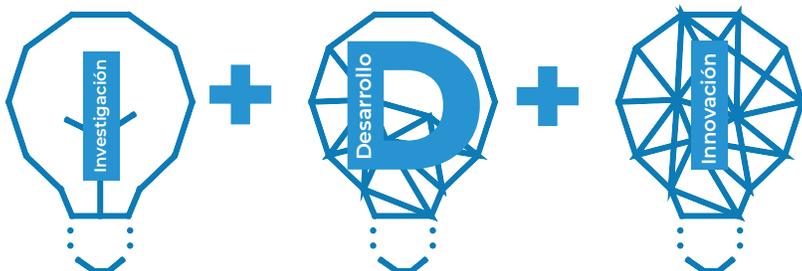
**16:30 horas.** Conferencia.  
 “La capacitación como herramienta clave en el crecimiento profesional”  
*Javier Morales Rosas / Valery Alondra Nolasco Rivera*  
 Auditorio de la ESCOM

**18 horas.** Clausura.  
 Auditorio de la ESCOM



[escomipnmx](https://www.facebook.com/escomipnmx)

[escom.ipn.mx](https://www.escom.ipn.mx)



en la computación